

Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

## 1

## GRUNDDATA

## Varubeskrivning

Korrugerade kabelskyddsror med slät insida i ring, dragtråd  
Gula för kraftkabel dim.50/42, 75/61, 110/95  
Orange för svagströmskabel dim.50/42  
Gröna för svagströmskabel dim.50/42

## Övriga upplysningar

## Klassificeringar

ETIM ›	-EC000253 - Kabelskyddsror för markförläggning
BK04 ›	
BSAB ›	
UNSPSC ›	

## Leverantörsuppgifter

## Företagsnamn

Pipelife Sverige AB

## Organisationsnummer

5560870429

## Adress

Industrivägen 2

## Hemsida

www.pipelife.se

Miljökontaktperson

## Namn

Yvette Lennarsson

## Telefon

0513-22114

## E-post

yvette.lennartsson@pipelife.com

## 2

## HÅLLBARHETSARBETE

## Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

## Policys och riktlinjer

### 3

## INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Nej
Varans vikt	0,5 - 1,5 kg/m

## Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Dragtråd - av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Polypropen (PP)	100%	9003-07-0		0%	

Kabelskyddsror - <99,9% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	99%	9002-88-4		<98,901%	
Pigment	1%			<0,999%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat <100%

## Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnena) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2019-12-18 00:00:00

## Övrigt

Ämnena är redovisade ned till 2 viktprocent och riktlinjerna i iBVDs redovisningskrav har följts. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan.

## 4

## RÅVAROR

## Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Ja

Specifikation av vilka material och andel som utgörs av den totala varans vikt

1. Återvunnet material
2. Andel (%) av totala varans vikt
3. Andel (%) av det återvunna materialet vilket **inte** har passerat konsumentledet
4. Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet

1	2	3	4
Polyetylene	50 %	0 %	50 %

## Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

## 5

## MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Ja

## 6

## DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

leverans på EUR pall

## 7

## BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

## 8

## BRUKSSKEDET

Finns skötsel­anvisningar/skötsel­råd?	Nej
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?	Ej relevant

## 9

## RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej
---	-----

## 10

## AVFALLSHANTERING

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Demontering och återanvändning om varan är intakt	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Går att mala ner och återanvändas	
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Ej angivet
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Avfallskod (EWC) för den levererade varan	170203

<b>E-nummer</b>	<b>Leverantörens artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
06 610 74	70005220	9010459171290
06 610 75	70005899	9010459187550
06 611 67	70005897	9010459187536
06 611 68	70005895	9010459187512
06 611 69	70000785	9010459138910

**Produktdatablad**

**Prestandadeklaration**

**Säkerhetsblad**

**Miljövarudeklaration** MVD PE DVS kabelskyddsror korr.pdf

**Skötselansvisning**

**Övriga bifogade dokument**

---

# MILJÖDEKLARATION FÖR PLASTRÖRSYSTEM AV PE (Polyeten)

Utfärdandedatum: **20-06-30** Typ av Produkt **DVS kabelskyddsror korrugerade**

## 1. LEVERANTÖR / TILLVERKARE

- 1.1 Leverantör: .....
- 1.2 Tillverkare: **Pipelife Sverige AB, Ljung** .....
- 1.3 Utfärdare / kontaktperson: **Yvette Lennartsson** .....

## 2. MILJÖARBETE

- |                          | Ja                                  | Nej                      | Anm.                        |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 2.1 Miljöpolicy          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | .....                       |
| 2.2 Miljöstyrningssystem | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <b>ISO 14 001</b> .....     |
| 2.3 Certifierad          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <b>Certifikat nr 1652 M</b> |
| 2.4 Av vem               | .....                               | .....                    | <b>RISE</b>                 |

## 3. PRODUKTEN

- |                                 | Ja                                  | Nej                                 | Anm.  |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 3.1 Typ av produkt / Användning |                                     |                                     | Korrugerade kabelskyddsror SRN. Slät insida, gula, gröna, orange i ring |
| 3.2 Tillverkningsort / Land:    | Produkt                             | <b>Ljung</b>                        | <b>Sverige</b>  |
|                                 | Råvaror                             |                                     | <b>Europa</b>   |
| 3.3 Typgodkännande              | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | .....   |
| 3.4 Miljömärkning               | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | .....   |
| 3.5 Kvalitetssäkringssystem     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <b>ISO 9001, certifikat nr.1652</b>                                     |

## 4. MATERIAL

### RÖR och RÖRDELAR av PE

Material	vikt-%	Specifikation av komponenternas sammansättning.
PE	>99%	HD/MD/LD Polyeten
Färg	<1	För ändamålet godkända färgpigment.
Internt/Extern återvunnet material	< 50%	Enligt ovan

## 5. PRODUKTION

- 5.1 Emissioner till luft: ..... **0** .....
- 5.2 Emissioner till vatten: ..... **Klart under gällande gränsvärde** .....
- 5.3 Energivärden:

### Energiåtgång MJ/kg

Material	Råmaterial-framställning	Rörtillverkning
PVC	55 MJ/kg	1,50 - 2 MJ/kg
PE	81 MJ/kg	2 - 3 MJ/kg
PP	80 MJ/kg	2,3 - 3,5 MJ/kg

### Relativ energiåtgång i olika rör T8

Rörtyp	Material	Relativ energiåtgång
Släta rör:	PVC	1,0
	PE	1,6
	PP	1,6
Strukturväg gsrör:	PVC	0,6
	PP	0,7

### Relativ energiåtgång i olika rör PN10

Rörtyp	Material	Relativ energiåtgång
Tryckrör PN 10	PVC	1,0
	PE - 80	1,9
	PE - 100	1,1

### 5.4 Arbetsmiljö:

Ingående råvaror blandas i ett slutet system och transporteras därefter i ett slutet rörsystem fram till produktionsmaskinerna, extrudrar och formsprutor. Materialet värms upp och bearbetas i maskinerna, går via ett verktyg och formas till rör och rördelar, kyls i ett slutet cirkulerande kylvattensystem. Hela produktionen följer dagens miljökrav utan några dispenser.

## 6. FÖRPACKNING OCH DISTRIBUTION

- 6.1 Företagets org.nummer i REPA registret ..... **55 60 87 – 0429** .....
- 6.2 Förpackningsmaterial  Trä (rörbunt)  Plastband (ringar)  
 Stålbånd (rörbunt)  Wellpapp
- 6.3 Distributionssätt (Från tillverkare till kund):  
 Vägtransport: ..... **Lastbil, lägst miljöklass 3** .....
- Tågtransport och Sjötransport: ..... **Endast på beställarens begäran** .....

## 7. INSTALLATION / HANTERING

- 7.1 Krav: ..... **Enligt gällande allmänna föreskrifter (t.ex. VVS - AMA, Anläggnings - AMA)** .....
- 7.2 Emissioner i bruksskedet: ..... **0 (Produkterna emitterar inte under användning)** .....
- 7.3 Livslängd: ..... **> 100 år (KP-rådets rapport nr. 4/November 96)** .....



## 8. ÅTERVINNING OCH AVFALL

8.1 Återtagning av oanvänd produkt: ..... **Ja** .....

8.2 Klassificeras produkten som miljöfarligt avfall: ..... **Nej** .....

8.3 System för materialåtervinning: Eget produktionsspill: ..... **Ja** .....

Byggspill\* : ..... **Ja** .....

Uttjänta produkter\* : ..... **Ja** .....

\*Företaget är anslutet till NPGs (Nordiska Plaströrgruppen) materialåtervinningssystem för S.k. "closed loop recycling".

## 9. ALLMÄNT

Företaget är aktiv medlem i NORDISKA PLASTRÖRSGRUPPEN.

NPGs medlemmar bedriver:

- landsomfattande plaströrsåtervinningssystem.
- forskning och utveckling inom plaströrsområdet.
- standardiseringsverksamhet
- utbildnings- och informationsverksamhet
- teknisk service